

Zadání diplomové práce

Student:

Ing. Jan Urban

Studijní program:

N3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor:

3646T007 Inženýrská geodézie

Téma:

Geodetické práce při výstavbě monolitické stavby na Čeladné
Surveying Works During the Construction of a Monolithic Building in
Čeladná

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Příprava podkladů a vybudování vytyčovací sítě.
2. Vytyčovací práce a kontrolní měření.
3. Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby.
4. Vyhotovení GP pro vyznačení budovy do KN.

Seznam doporučené odborné literatury:

MICHALČÁK, O., O. VOSIKA, M. VESELÝ a Z. NOVÁK. *Inžinierska geodézia II*. 1. vyd. Bratislava: Alfa, 1990, 363 s. ISBN 80-050-0678-0.
ŠVÁBENSKÝ O., VITULA A., BUREŠ J.: *Inženýrská geodézie II, Analýza přesnosti vytyčení polohy*, GE03 Modul 01, VUT FAST Brno 2007
ČSN 01 3410 - *Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy*. Český normalizační institut. Praha 2014
ČSN 73 0420-2. *Přesnost vytyčování staveb – Část 2: Vytyčovací odchylky*, Praha: Český normalizační institut, 2002.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Jiří Pospíšil, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

doc. Ing. Pavel Černota, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty